



**D · T K H**

**A FENNTARTHATÓ JÖVŐ  
SZOLGÁLATÁBAN**

Gyűjtsük szelektíven a hulladékot!

Edukációs program

Érdekességek

2025 | ÁPRILIS

HÍRMONDÓ



# MINDEN ADOTT AHHOZ, HOGY TÖBB HULLADÉKOT GYŰJTŚUNK SZELEKTÍVEN

**A SZELEKTÍV HULLADÉKGYŰJTÉS NEMCSAK EGY SZOLGÁLTATÁS, HANEM KÖZÖS CÉL, A JÖVŐ ALAPJA – MONDJA AGATICS ROLAND, A MOHU MOL HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI ZRT. KÖZÉP-KELET-MAGYARORSZÁG RÉGIÓ KOORDINÁTORAKÉNT MŰKÖDŐ DTkH DUNA–TISZA KÖZI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI NONPROFIT KFT. ÜGYVEZETŐJE. A VELE KÉSZÜLT INTERJÚBÓL KIDERŰL AZ IS, HOGY MÁRCIUS VÉGÉN ELSTARTOLT A MINDENT BELE, SZELEKTÁLJ OKOSAN! CÍMŰ KAMPÁNYUK, AMELYHEZ EDUKÁCIÓS PROGRAM IS TARTOZIK.**



## KÖSZÖNTŐ

### Tisztelt Olvasó!

A Mindent bele, szelektálj okosan! című kampányunkhoz kapcsolódó edukációs programunkkal eddig több mint ezer diáknak tartottunk edukációs előadást a szelektív hulladékgyűjtésről. Az edukációs programra továbbra is várjuk óvodák és általános iskolák jelentkezését! A programunk – amelyről kiadványunkban olvashatnak – ingyenes és a honlapunkon az edukáció menüpont alatt lehet rá jelentkezni. Társaságunk, a DTkH Duna–Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. ugyanis a kezdetektől elkötelezett a hulladékgazdálkodás kapcsán szükséges szemléletformálás terén. Ezért is örülünk annak, hogy idén tavasszal is voltak szemétszedési akciók, amelybe a gyerekeket is sikerült bevonni. Az elsősorban az erdőket érintő Tavasz nagytakarítás című kampány március 21-én, az Erdők Nemzetközi Napján kezdődött és április 22-ig, a Föld napjáig tartott. Az is igaz, hogy ennek az öt éve meghirdetett kampánynak a célja éppen az, hogy néhány év múlva már ne legyen rá szükség. Egyelőre azonban még nagyon is szükséges, mert bár például a Pilisben egyre kevesebb az eldobált hulladék – az erdőlátogatók sokkal tudatosabbak és jobban odafigyelnek környezetükre –, az erdők szélén a leggyakrabban még mindig pille palackot, autógumit, díszlámpát, különböző autóalkatrészeket, csomagolóanyagot és hungarocellt szednek össze. És még tavaly is 1500 köbméternyit, azaz 8000 zsáknyi szemetet gyűjtöttek össze a Tavasz nagy-

takarítás kertében. Reméljük, idén kevesebbet számolnak össze.

Külön öröme és bizakodásra ad ugyanakkor okot, hogy Magyarország 13. alkalommal megrendezett legnagyobb szemétszedési akciójában, az április 22. és április 28. között lezajlott TeSzedd! című kampányban idén már több mint 115 ezren, a múlt évihez képest hétezerrel többen vettek részt. A TeSzedd! akciót a fenntarthatósági témahét rendezvény-sorozattal párhuzamosan szervezte az Energia-ügyi Minisztérium és a Miniszterelnökség aktív Magyarországért felelős államtitkársága. A kezdeményezés idén 2300 ponton számolta fel az illegálisan kihelyezett hulladékot, becslések szerint az önkéntesek 2 ezer tonna szeméttől szabadították meg a környezetet.

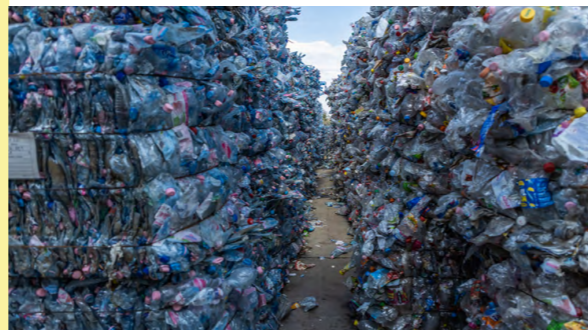
Azt is tudjuk persze, hogy a szemétszedés nem a megoldás, hanem „tüneti kezelés”, amely mellett évek óta fontosak az edukációs kampányok is, ezért szervezünk mi is ilyet. Nagyon fontos ugyanis a gyerekeket is bevonni az ilyen programokba, a TeSzedd! akcióban például idén is több száz iskola vett részt. A közös szemétszedés során a gyerekek már a legkisebb kortól kezdve megtanulják, hogy milyen megtisztítani a környezetünket: a parkot, az erdőt, az út mentét vagy a városokat ahhoz képest, hogyha nem is dobtuk volna el a hulladékot. Így nagy a valószínűsége annak, hogy ők nem szemetelnek majd.

Jó olvasást kívánok!

**AGATICS ROLAND**  
ügyvezető  
DTkH Nonprofit Kft.

– Az elmúlt évben kampányoltak is a szelektív hulladékgyűjtés érdekében és most új kampányt indítanak. Nem sikerült elég jól a tavalyi?

– Szó sincs róla, a hulladékgazdálkodás folyamatos átalakuláson megy keresztül, ehhez kell nekünk is megfelelően alkalmazkodni. Hulladékgazdálkodási szakemberek lévén nekünk a kommunikáció nem cél, hanem eszköz, amely segít abban, hogy – más eszközökkel együtt – eredményeket érjünk el. Az említett célok érdekében korábban is lényegesnek tartottuk az erről szóló kommunikációt és a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. partnereként is – cégünk 2023. július 1-je óta a MOHU Mol Hulladékgazdálkodási Zrt. régiókoordinátora – folytatjuk aktív szerepvállalásunkat a szemléletformálásban. Tavaly indítottuk el átfogó kampányunkat a szelektív hulladékgyűjtés népszerűsítésére, ennek érkeztünk most el új állomáshoz. Edukációs tevékenységünk során a lakosság idén azt is megismerheti, milyen folyamatok zajlanak az egyes döntéseink hátterében, ezáltal jobban megérthetik és magukénak érezhetik a szakmai célokat, amiket megfogalmazunk.



– Magyarországon talán nem bővül a szelektíven gyűjtött hulladék aránya és köre?

– De igen, előbbi a házhoz menő gyűjtés, utóbbi a MOHU tavaly július óta bevezetett új intézkedéseinek eredményeként. A hulladékkezelés terén ugyanakkor igazodnunk kell az Európai Unió újrafeldolgozási kvótáihoz: 2040-re a fel nem dolgozott, lerakókba kerülő hulladék arányát 10 százalékra kell csökkenteni a mostani 50 százalékról. Utódaink jövője érdekében is minden tőlünk telhetőt meg kell tennünk a hulladék újrafeldolgozása érdekében. Ma azonban már nem csak arról van szó, hogy mondjuk a papír tejesflakont, a bio- vagy műanyag hulladékot elkülönítve gyűjtjük-e egymástól, illetve más konyhai hulladéktól és ezért nem lesz olyan hamar teli a konyhai szemetes. Félreértés ne essék, az új kampányt éppen azért indítjuk, mert szeretnénk elérni a hulladék lakosság részéről szelektíven történő gyűjtésének a további növekedését. Ehhez azonban növelni kell a tudatos-ságot is lakosság részéről.

– Ha egy háztartásban a csomagolási hulladékot külön gyűjtik, nem lesz tele hamar a konyhai szemetes. Mégsem működik jól a szelektív gyűjtés?

– Települések között nagy az eltérés, de még mindig nagyon sok hasznosítható hulladék kerül a háztartási vegyes hulladék közé, a lerakóba kerülő kommunális gyűjtőbe. Ezért elengedhetetlen tovább tudatosítani a lakosság körében, hogy az elkülönítetten gyűjtött szelektív hulladék másodlagos nyersanyagként vagy energiaforrásként hasznosítható,

értékes nyersanyag! A hulladékgyűjtőkben pedig van elég hely, hiszen a visszaváltható italcsomagolás sem oda kerül már, hanem a REpont automatákba, miután az italcsomagolások kötelező visszaváltási rendszere (DRS) felfutott. Minden adott tehát ahhoz, hogy a szelektív gyűjtést növeljük. A március végén induló Mindent bele, szelektálj okosan! kampány során tehát a DTkH elindítja edukációs programját, ennek fő célja tehát, hogy a lakosság tudatosságát növelve megmutassuk, hogyan lehet helyesen szelektálni és az miért jó és hasznos. Edukációs programjainkra a honlapunkon lehet jelentkezni általános iskoláknak és óvodáknak. Edukációs referenseink az iskolákat járva szemléletformáló órákat tartanak. Ehhez a kampányhoz újabb audiovizuális tartalmakat is forgattunk, hamarosan láthatók is lesznek a honlapunkon és a közösségi médiafelületeinken. Fontos, hogy megértsük, mi a jelentősége és hatása annak, ha megfelelően gyűjtjük és kezeljük a hulladékokat.

– Kecskeméten giga beruházást hajtanak végre, mit építenek?

– Míg a lakosság oldaláról a szelektív gyűjtés fejlesztésével, addig a feldolgozási, hulladék-kezelési oldalon technológiai és kapacitásbeli fejlesztésekkel lehet eredményeket elérni, a kettő pedig szervesen összefügg egymással. A telepi fejlesztések célja, hogy bővüljön a hasznosítható hulladékok köre és mennyisége. Kecskeméten egy 120 ezer tonnás éves kapacitású, ún. mechanikai-biológiai hulladékkezelő épült meg, mely lehetővé teszi, hogy



a vegyes kommunális hulladékból is értékes, hasznosítható anyagokat válasszunk le, illetve azt energetikai hasznosításra készítsük elő. Ezáltal a lerakóba kerülő kommunális hulladék mennyisége csökken, a hasznosítható hulladék mennyisége pedig párhuzamosan növekedik, azaz a vegyes hulladék tekintetében is kialakul egyfajta körforgás. Emellett a szelektív hulladékválogató is jelentős fejlesztésen, modernizáción esett át, ami a egyrészt nagyobb mennyiségű szelektív hulladék feldolgozását teszi lehetővé, másrészt abból nagyobb hasznosítási arányt tud elérni. Összefoglalva a szelektív hulladék és vegyes hulladék előkészítésére és feldolgozására alkalmas technológiát épült meg a hozzá kapcsolódó gyűjtési rendszerrel együtt. Ebben az idén a működését megkezdő hulladék-hasznosító központban a szelektív magától értetődő lesz: a kommunális hulladékból még leválogatják a szelektív hulladékként hasznosítható anyagokat, ami technológiai léptékváltás a kecskemeti hulladékkezelő központ életében. Fontos állomása ez annak a folyamatnak, aminek célja, hogy a vegyes hulladék eltűnjön a hazai hulladékgazdálkodásból, vagyis minden hulladék hasznosítható legyen.

# ÓVODÁK, ISKOLÁK JELENTKEZÉSÉT VÁRJUK EDUKÁCIÓS PROGRAMUNKRA!

A Mindent bele, szelektálj okosan! című kampányunk és edukációs programunk révén eddig több mint ezer diáknak mutattuk meg, miért érdemes szelektíven gyűjteni a hulladékot. A foglalkozások során játékosan, élményekkel fűszerezve szemléltetjük, hogyan kell helyesen szétválogatni a hulladékot, melyek a leggyakoribb hibák és mit tehetünk a fenntarthatóságért.



**JELENTKEZZEN  
HONLAPUNKON  
AZ INGYENES EDUKÁCIÓS  
PROGRAMUNKRA  
AZ EDUKÁCIÓS  
MENÜPONT ALATT!**



## EDUKÁCIÓS PROGRAM

ÁLTALÁNOS ISKOLÁK ÉS ÓVODÁK RÉSZÉRE

📍 Jelentkezzetek edukációs programunkra! 🌍♻️

Szeretnétek játékos, interaktív módon megismerkedni a szelektív hulladékgyűjtéssel és a környezetvédelemmel? 🌱🌟

💡 **Célunk:**

- ✅ Hulladékgazdálkodási szemléletformálás
- ✅ A környezettudatos gondolkodás népszerűsítése
- ✅ Gyakorlatias, élményalapú tanulás

📍 **Jelentkezés: Online felületünkön várjuk az intézmények regisztrációját!**  
Legyünk együtt a jövő zöld hősei! 🌍🌱♻️



[www.dtkh.hu/edukacios-program](http://www.dtkh.hu/edukacios-program)



## MÁJUSTÓL EMELKEDNEK A KÖRNYEZETVÉDELMI BÍRSÁGOK

## A MOHU REPONT APPLIKÁCIÓJÁN KERESZTÜL MÁR CSAK NEM 12 MILLIÁRD FORINTOT KAPTAK VISSZA A FOGYASZTÓK

## HUN-REN: NAGYOBB AZ EMBER HATÁSA A BIODIVERZITÁSRA, MINT EDDIG GONDOLTÁK

## MÁR ÖT KUPAKNYI MŰANYAG VAN AZ EMBERI AGYBAN – A TUDÓSOK MOST ENNEK A DRÁMAI FELFEDEZÉSNEK A HATÁSÁT PRÓBÁLJÁK FELMÉRNI



Májustól a korábbi 500 ezer forint helyett maximum 2 milliárd forintos bírság is kiszabható arra a nagyvállalatra, amely nem tartja be a magyarországi környezetvédelmi szabályokat. Raisz Anikó, az Energiaügyi Minisztérium környezetügyért felelős államtitkára elmondta: a bírságok szigorításával nem a vállalkozók ellehetetlenítése a cél, hanem a tisztességesen működő cégek versenyelőnybe hozása, hogy ne azok járjanak jól, akik nem tartják be a szabályokat és nem vigyáznak a környezetre. Hozzátette, hogy a környezetvédelmi törvény tavalyi módosításával bevezették a kiemelt környezetvédelmi szabályszegők kategóriáját. Ide azok kerülnek, akiket egy naptári éven belül 50 millió forintnyi bírsággal sújt a hatóság. A lista nyilvános lesz, és az azon szereplők bizonyos támogatásokat nem kaphatnak meg két éven keresztül.

MTI – 2025. 04. 07.

Már csaknem 10 milliónál jár a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. kötelező visszaváltási rendszerében, a REpont applikáción keresztül teljesített, közvetlenül bankszámlára történő utalások száma, ennek eredményeként pedig eddig csaknem 12 milliárd forintot kaptak vissza a fogyasztók a digitális platform használatával. Az alkalmazás népszerűségének köszönhetően a REpont rendszeren keresztül ma már nagyjából 40 ezer utalás történik naponta, az utalások átlagos összege 1250 forint. A fogyasztók a visszaváltási díjat többféleképpen is visszakérhetik: a rendszer indulása óta visszaváltott 1,4 milliárd palack, doboz és üveg több mint 80 százalékának ellenértékét boltokban levásárolható utalványként kérték vissza. Emellett a palackonként járó 50 forintos díj karitatív célokra is felajánlható, ennek köszönhetően eddig több mint 118 millió forint gyűlt össze gyermekorházak javára.

MTI – 2025. 04. 01.

Még annál is nagyobb az ember hatása a biodiverzitásra, mint ahogy azt eddig gondolták – derült ki egy nemzetköz vizsgálatból, amelynek során a kutatók mintegy 50 ezer, ember által érintett terület és ugyanennyi érintetlen régió élőlényközösségeit hasonlították össze. A természet sokszínűsége drámai tempóban csökken, a Föld élővilága egyre gyorsabban változik, a fajok száma csökken, a fajközösségek átalakulnak, mindezt az emberi tevékenység hajtja – állapították meg a kutatók átfogó vizsgálatuk alapján, amelyben a HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézet (HUN-REN BLKI) is részt vett. „Az eredmények riasztóak: az ember által érintett területeken a fajok száma átlagosan 20 százalékkal alacsonyabb, mint az érintetlen helyeken. Helyi szinten a legnagyobb veszteséget a gerincesek – például a kétélűek, hüllők és emlősök – szenvedik el, mivel kisebb populációik miatt nagyobb a kihalás kockázata. De nemcsak a fajok száma csökken: az emberi hatások miatt az egyes élőhelyeken radikálisan megváltozik a fajok összetétele is. Például a klímaváltozás miatt a magashegységi növényeket az alacsonyabban élő fajok szoríthatják ki, miközben egyes élőlények teljesen eltűnhetnek egy-egy régióból” – figyelmeztetnek a kutatók.

MTI – 2025. 04. 03.

Nyolc év alatt 50 százalékkal nőtt az agymintákban talált mikroműanyagok mennyisége – áll a Nature Medicine című folyóiratban megjelent tanulmányban. Találtak már mikroműanyagot a méhlepényben, a herékben, az anyatejben és a babák szervezetében is. Eddig kevesen vették komolyan azt a kockázatot, hogy a mikroműanyagok az agyszövetekig is eljuthatnak, mert úgy gondolták, hogy a szemcsék túl nagyok hozzá. Az Új-Mexikói Egyetem kutatói azonban bebizonyították, hogy ez nem igaz, sőt, riasztóan magas koncentrációban találtak mikroműanyag-szennyeződést az emberi agyban, ami mostanra sokkal fertőzöttebb lehet, mint bármely más szervünk. Ha ez önmagában nem lenne elég nagy baj: az amerikai tudósok arra jutottak, hogy a környezetvédelmi törekvések ellenére növekvő tendenciáról van szó. Az is kiderült, hogy a demenciával diagnosztizált emberek agyszöveve akár tízszer több műanyagot is tartalmazhat, mint másoké. Bár a tudósok úgy gondolják, egyértelmű az összefüggés, a kutatás egyelőre nem tudta bizonyítani, hogy a betegség tüneteit a több műanyag jelenléte váltja ki.

SZERETLEKMAGYARORSZAG.HU – 2025. 04. 13.